

(11)公告編號：361334

(44)中華民國88年(1999)06月11日

新 型

全 3 頁

(51)Int. Cl.<sup>6</sup> : B25B23/16

(54)名 稱：扳手之柄部改良

(21)申 請 案 號：87207075

(22)申請日期：中華民國87年(1998)05月07日

(72)創 作 人：  
謝智慶

台中縣豐原市鎌村路一〇七巷六十四號

(71)申 請 人：  
謝智慶

台中縣豐原市鎌村路一〇七巷六十四號

(74)代 理 人：解家源 先生

1

2

[57]申請專利範圍：

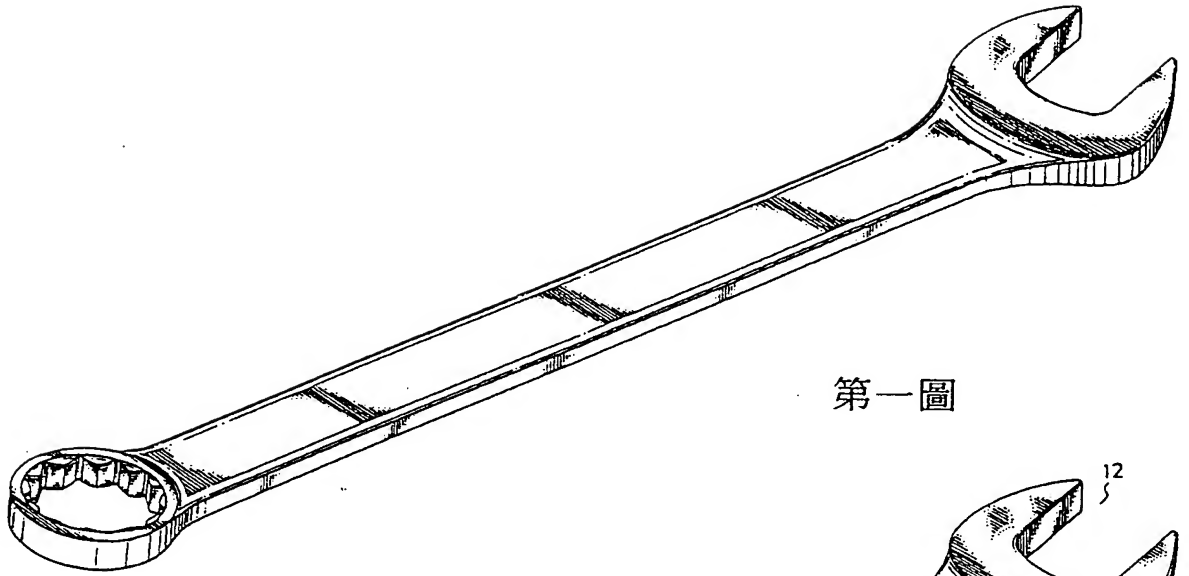
- 1.一種『扳手之柄部改良』，其特徵在於：  
該扳手之握柄兩側形成有紋路狀之壓花部，以藉由壓花部的磨擦而增加扳手使用時的握持力。
- 2.如申請專利範圍第一項所述之扳手之柄部改良，其中該壓花部之紋路係為直線狀、或交叉狀、或斜線狀等可增加磨擦之幾何線條。

圖式簡單說明：

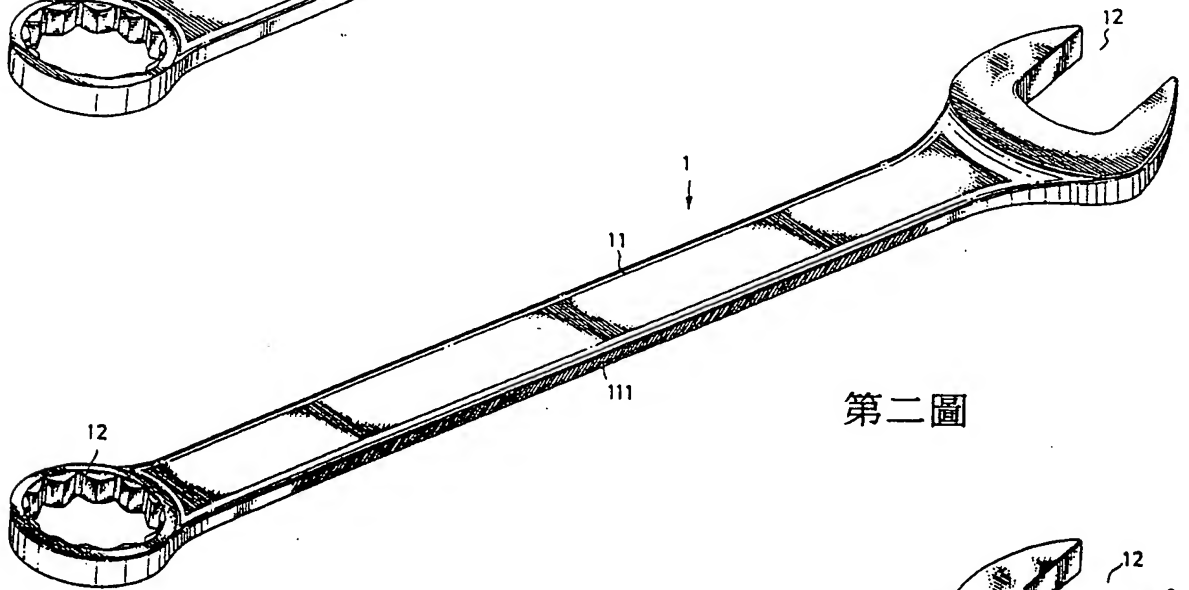
- 第一圖：係為習用之扳手外觀圖。
- 第二圖：本創作之一種實施例外觀圖。
- 第三圖：本創作之另一實施例外觀圖。
- 第四圖：本創作之一種實施外觀圖。
- 第五圖：本創作之多種實施例平面示意圖。

10.

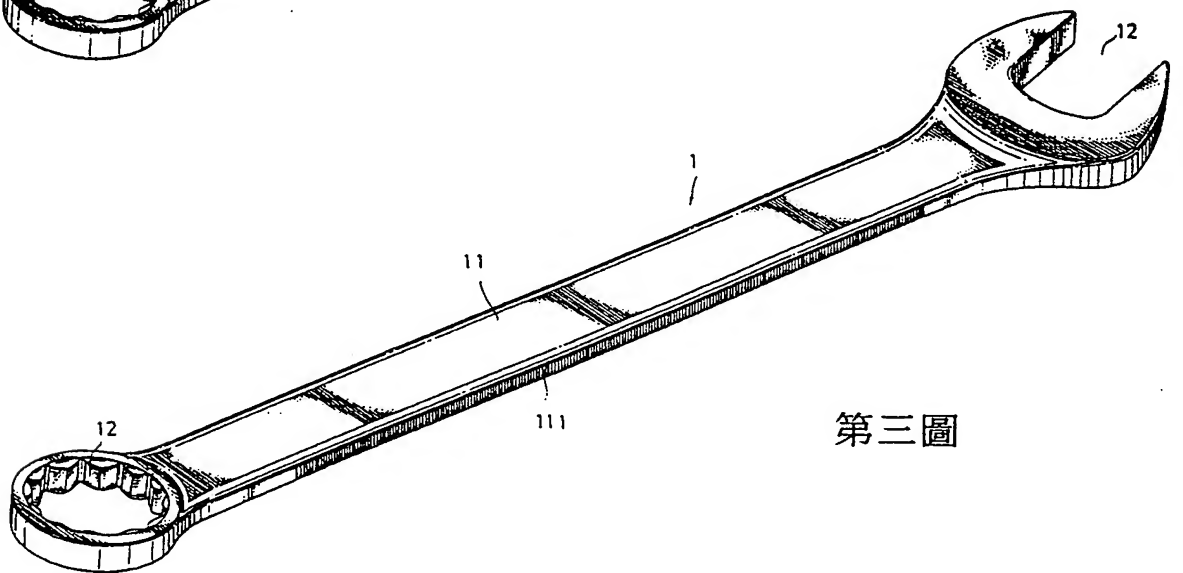
(2)



第一圖

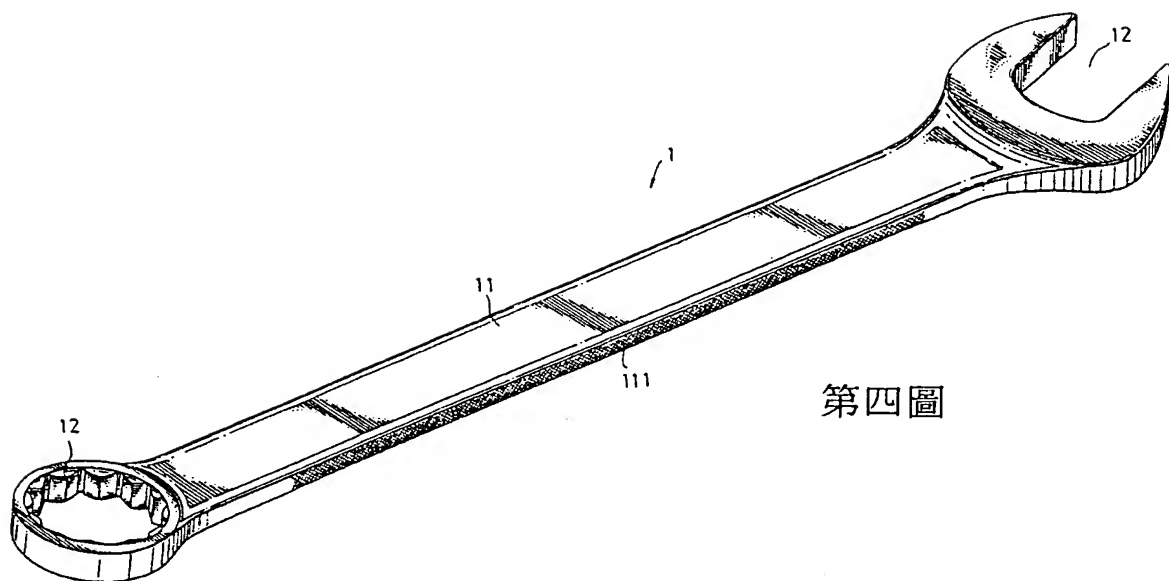


第二圖

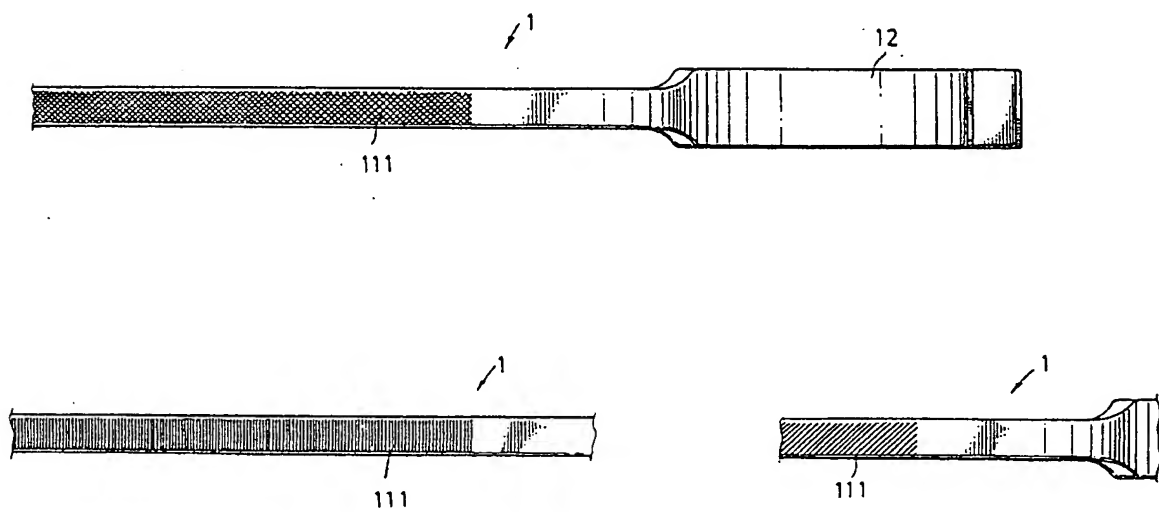


第三圖

(3)



第四圖



第五圖